國立中興大學教學大綱

自然科學領域-生命科學學群

t				7 7 7 1	7.713 3 721		
課程名稱	(中) 園藝與生活						
(course name)	(Eng.) Horticulture and Living						
開課系所班級	通識教育中心	學分	2	規劃教師	園藝系		
(dept. & year)		(credits)		(teacher) 開課學期	朱建鏞		
課程類別 (course type)	必修	授課語言 (language)	中文、英文	用录字期 (semester)	上、下		
課程簡述 (course description) 先修課程 (prerequisites) 課程目標與核心能力	(中) 1. 介紹園藝在農業的地位 2. 介紹園藝與生活的關係 3. 介紹台灣主要園藝作物 4. 如何正確利用園藝作物提昇生活品質 (Eng.) 1. The role of Horticulture in Agriculture. 2. The relationship between Horticulture and living things. 3. Introduction of Horticultural commodities things in Taiwan. 4. Using horticultural commodities correctly to improve living quality.						
(relevance of course of		core learning out	comes)				
課程目標		course objectives		核心能力 core learning outcomes	配比 總計100%		
1.瞭解日常生活(食、衣、住、行) 與園藝之關係 2.提昇生活品質		1.To understand the relationship between living things and Horticulture 2.To improve the living quality		人文素養	25%		
				科學素養	25%		
				溝通能力	0%		
				創新能力	0%		
			國際視野	0%			
				社會關懷	50%		
課程目標之教學方法與評量方法 (teaching and assessment methods for course objectives)							
教學方法(teaching methods) 學習評量方式(evaluation)							

授課內容(單元名稱與內容、習作/考試進度、備註)

(course content and homework/tests schedule)

週次		授 課 大 綱	教師姓名
1	第一章	園藝與生活的關係:介紹果樹蔬菜花卉三大作物及	朱建鏞
2	第二章	植物生命現象	朱建鏞
3	第三章	作物栽培原理	朱建鏞
4	第四章	台灣重要鮮果及其加工產品	朱建鏞
5	第五章	新鮮蔬果之選購與貯藏	朱建鏞
6	第六章	台灣重要花卉作物簡介	朱建鏞
7	第七章	花卉利用(一)插花	朱建鏞
8	第八章	花卉利用(二)人體裝飾	朱建鏞
9	第九章	花卉利用(三)室內裝飾	朱建鏞
10	期中考		
11	第十章	蘭花栽培藝術	王才義
12	第十一章	花卉之選購與保鮮	林瑞松
13	第十二章	蔬菜與健康生活	宋 妤
14	第十三章	台灣重要蔬菜及其加工產品	李文汕
15	第十四章	家庭水耕蔬菜	林深林
16	第十五章	居家景觀美化(一)陽台與屋頂花園	劉東啟
17	第十六章	居家景觀美化(二)玄關和庭院	吳振發
18	期末考		

教科書&參考書目(書名、作者、書局、代理商、說明)

(textbook & other references)

- 1.台灣花卉雜誌
- 2.農藥世界雜誌
- 3.農業年報(行政院農委會)
- 4.亞熱帶花卉學總論

課程教材(教師個人網址請列在本校內之網址)

(teaching aids & teacher's website)

http://ecampus1.nchu.edu.tw/eCampus3/learn/Default.aspx

課程輔導時間(office hours)